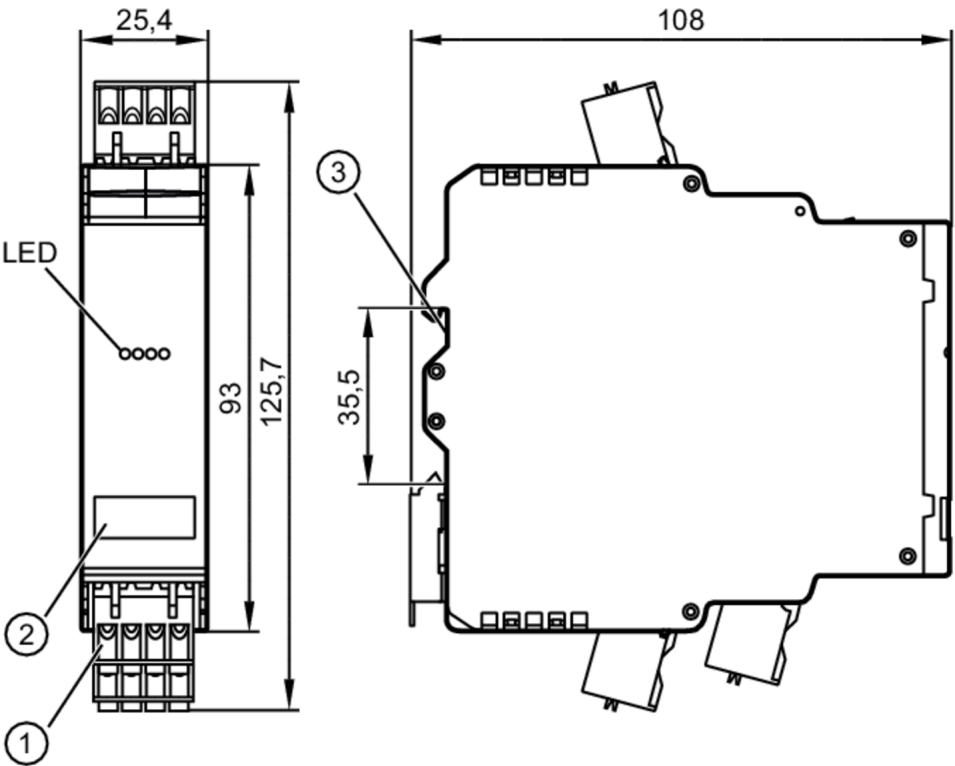




AS-Interface Repeater

SmartL25 AS-i Repeater III



- 1 Stecker mit Federkraftanschluss
- 2 Beschriftungsfeld
- 3 Befestigung auf Tragschiene



Einsatzbereich		
Ausführung		Klemmschienengehäuse
Applikation		Verlängerung des AS-i-Netzwerkes um 100 m
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC; (nach SELV/PELV ; Energiebegrenzte Stromkreise nach IEC/UL 61010-1 3rd Edition cl. 9.4)
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	60; (je AS-i Linie)
Überspannungskategorie		II
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		AS-i
Galvanisch entkoppelt		ja
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...70
Hinweis zur Umgebungstemperatur		> 3000 m: -25...67 °C
Lagertemperatur	[°C]	-25...75
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit	[%]	90; (nicht kondensierend)
Max. Höhe über NN	[m]	3000



AS-Interface Repeater

SmartL25 AS-i Repeater III

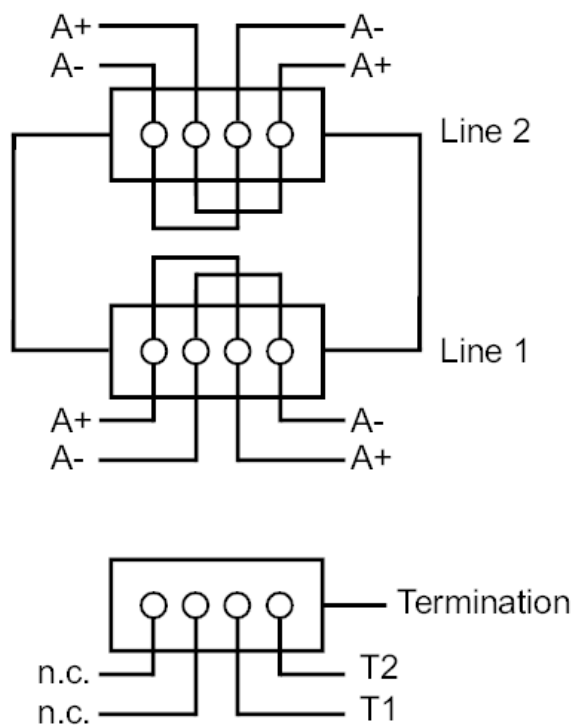
Schutzart	IP 20	
Verschmutzungsgrad	2	
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 62026-2	
UL-Zulassung	Enclosure type	Type 1
	Spannungsversorgung	Low Voltage / Limited Energy
	File Nummer UL	E205959
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	170
Gehäuse	Quaderförmig	
Montageart	Tragschienenmontage; (TH35 (EN 60715))	
Abmessungen	[mm]	125,7 x 25,4 x 108
Werkstoffe	PA 6.6	
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	2 x LED, grün
	Funktion	LED, gelb
Zubehör		
Lieferumfang	COMBICON-Stecker	
	Brücke für Busabschluss	
Bemerkungen		
Verpackungseinheit	1 Stück	

AS-Interface Repeater

SmartL25 AS-i Repeater III

Elektrischer Anschluss

Anschluss



	Abgehende AS-i Leitung
A2-	AS-i - Linie 2
A2+	AS-i + Linie 2
A2-	AS-i - Linie 2
A2+	AS-i + Linie 2
	Ankommende AS-i Leitung
A1+	AS-i + Linie 1
A1-	AS-i - Linie 1
A1+	AS-i + Linie 1
A1-	AS-i - Linie 1
T1	Brücke für Busabschluss
T2	Brücke für Busabschluss